

ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ICO В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Аннотация. В статье дан обзор новому инструменту привлечения капитала — понятию ICO (Initial Coin Offering). Рассмотрены тенденции правового регулирования ICO в Российской Федерации.

Ключевые слова: криптовалюта; биткоин; блокчейн; ICO; средства привлечения инвестиций; безопасность; платежи; финансовые технологии.

Каждый из нас имеет возможность осуществлять платежи через Сеть. Но в этих процессах участвуют неэффективные, устаревшие системы, которые очень медлительны, а все операции выполняются централизованно. У компьютеров, в виду их постоянного взаимодействия, должна быть возможность быстрого производства миллиардов микроплатежей друг другу, расплачиваясь электроэнергией и местом в хранилище, а не огромными гонорарами за услуги посредников. Именно эту проблему помогает решить биткоин (Bitcoin) — полезный инструмент для оперативного перечисления средств [1]. В этом году минуло 9 лет, как аноним, использовавший вымышленное имя Сатоси Накамото (Satoshi Nakamoto), разработал протокол биткоина и первую версию ПО, в котором этот протокол был организован. Развитие криптовалют, начавшееся с того времени, неизменно влекло появление новых технологий, способов инвестиций и заработков, и одним из таких способов стало ICO.

ICO без преувеличения можно назвать финансовой темой 2017 года. Получение финансирования через него приобрело значительные масштабы — только за первое полугодие было привлечено более \$1 млрд [2]. Популяризация ICO вызвана, во-первых, тем, что рынок криптовалют гораздо демократичнее традиционного рынка ценных бумаг, а во-вторых, тем, что интерес со стороны государства к технологии блокчейн (Blockchain), базе данных с широко-масштабным тиражированием всех транзакций в Сети биткоин [1] постоянно растет.

ICO (Initial Coin Offering) — дословно «первичный выпуск монет» [2] — это инструмент привлечения капитала за счет вовлечения инвесторов в стартап, который занимается разработкой и продвижением какого-либо сервиса/тех-

нологии/платформы, связанного с криптовалютой. О начале проведения ICO обычно объявляется на профильных криптовалютных форумах (bitcointalk.org), на которые выкладывают всю ключевую и техническую информацию о проекте: цель, временные рамки проведения ICO, команда, особенности проекта, дорожная карта развития площадки и прочие детали. Выпуск происходит путем добавления в блокчейн транзакции с их описанием, количеством и уникальным ID. Привлечение капитала происходит за счет предварительной распродажи по установленной организатором ICO цене так называемых токенов — цифровых жетонов. При этом ценность токенов не гарантирует никто, кроме компании, их выпустившей. Инвесторы — пользователи платформы — покупают токены, платя за них криптовалютой. В будущем для инвесторов есть несколько путей развития событий касемо токенов: либо расплачиваться ими на более выгодных условиях за услуги внутри платформы, либо, дождавшись, когда эти токены вырастут в цене, выйти с ними на биржу и обменять на другие криптовалюты или фиатные деньги, и, таким образом, получить прибыль.

На данный момент правовой статус ICO не определен ни в одной стране — инвесторы никак юридически не защищены в случае провала на рынке объекта своего финансирования. Анонимность транзакций и отсутствие регуляторов в лице государственных органов — темная сторона рынка блокчейна и криптовалют, позволяющие использовать криптобиржи для отмывания денег и финансирования криминальных структур. Сегодня правительства только пробуют с этим бороться, и эффективность их действий оценить трудно.

В России правовой статус криптовалют не определен. Статья 75 Конституции РФ запрещает денежные суррогаты, к которым при желании регуляторов можно отнести биткоин и его аналоги. Тем не менее технология блокчейн, лежащая в основе криптовалют, не запрещена. Хотя Роскомнадзор неоднократно выступал с предложениями запретить использование биткоина в России, на данный момент Банк России обсуждает вопрос о признании биткоина с Министерством финансов и Росфинмониторингом.

Осенью президент Российской Федерации Владимир Владимирович Путин дал поручение правительству и Центральному Банку подготовить поправки в законодательство, которые бы регламентировали порядок налогообложения и регистрации компаний, занимающихся майнингом, а также порядок регулирования ICO по аналогии с регулированием публичной продажи акций акционерного общества [3]. Стал вопрос в необходимости определения статуса цифровых технологий, таких как «криптовалюта», «токен», «цифровая закладная» и другие. Соответствующие поправки должны быть внесены в законодательство до 1 июля 2018 года. Поэтому в ближайшее время (до конца декабря 2017 года) на базе ЦБ будет создана специальная регулятивная площадка для апробации инновационных финансовых технологий.

Тем временем Государственная дума объявила открытый конкурс на проведение экспертно-аналитического исследования по теме «Законодательное регулирование внедрения и практического применения современных финансовых технологий». Победителем в конкурсе стал Финансовый университет при Правительстве РФ. Предполагается, что его исследования будут использованы Госдумой для формирования законодательных инициатив по интеграции и законодательному обеспечению наиболее перспективных финансовых технологий, их развитию и регулированию.

Снизить риски ICO-инвесторов помогло бы не только законодательное регулирование, но и создание специальных рейтинговых агентств. Созданная в начале осени Российская ассоциация криптовалют и блокчейна (РАКИБ) основным полем деятельности выбрала формирование «законодательного поля для участников новой блокчейн-индустрии», и одной из первых выдвинула создание рейтингового агентства для компаний и проектов, которые проводят ICO [4]. В будущем планируется синхронизация законов с законодательствами других стран для разработки единых стандартов регулирования ICO.

Говоря об ICO как об инструменте привлечения капитала, а также средств получения прибыли, необходимо осветить вопрос налогообложения, особый порядок которого главой 23 «Налог на доходы физических лиц» Кодекса не установлен. Тем не менее Министерство финансов Российской Федерации дает ссылку статью 228 Налогового кодекса, в которой говорится о самостоятельном исчислении суммы налога, подлежащего уплате в соответствующий бюджет.

Таким образом, наблюдается тенденция стремления правительства Российской Федерации легализовать сектор ICO, чтобы обеспечить инновационную деятельность, разнообразное развитие бизнеса и доход от ICO. По мере того, как правительство стремится создать выгодные условия для ICO, оно изучает ряд правовых и нормативных шагов, которые уже приводят к соответствующему балансу защиты рынка и инвесторов в сочетании со структурами, необходимыми для продолжения развития отрасли. Государственный регулятор пытается нащупать наиболее эффективную модель регулирования операций с криптовалютами. Чего ждать от российского законодательства, должен показать 2018 год. Очевидно, что чем быстрее и успешнее Российская Федерация реализует регуляцию ICO, тем больше инвесторов она привлечет и тем большую доходность получит.

Список литературы

1. Равел С. Децентрализованные приложения. Технология Blockchain в действии. СПб. : Питер, 2017. 240 с.

2. DeCenter ICO Book 2017 / Е. Гордеев, А. Поддубняк, А. Прохоров, Э. Якубов, П. Мишин. 2017. 34 с.

3. Оганесов А. Путин поручил разработать налоги на майнинг криптовалют // РБК. 1995–2017. URL: <http://www.rbc.ru/rbcfreenews/59ef17b19a7947cb-c27e0b6d>.

4. Балашова А., Криворотова А., Казакулова Г. В России начали создавать первые рейтинговые агентства под ICO // РБК. 1995–2017. URL: http://www.rbc.ru/technology_and_media/14/09/2017/59b9574d9a794758483e3b44.

УДК 342.922/951

В. М. Жернова

Ст. преп. Южно-Уральского государственного университета, Челябинск

К ВОПРОСУ О ПРАВОВОМ РЕГУЛИРОВАНИИ ПИРИНГОВЫХ СЕТЕЙ

Аннотация. В статье описывается применение пиринговых сетей для обеспечения взаимодействия субъектов в сети Интернет. Описываются элементы правового статуса субъектов правоотношений, возникающих по поводу использования пиринговых сетей. Приводятся вопросы регулирования отношений, возникающих при использовании и обороте криптовалютных элементов.

Ключевые слова: сеть Интернет; пиринговые сети; криптовалюта; правовое регулирование.

Идея создания и использования пиринговых сетей основана на равенстве всех участников, на совместном использовании ресурсов. Основными характеристиками действий в пиринговых сетях является безопасность, анонимность, репликация и т. д. Основное развитие и распространение таких видов сетей пришлось на последние годы прошлого века, но сейчас пристальное внимание к этим сетям обращено благодаря популярности и всеобщего интереса к обороту криптовалют.

Ранее основным типом отношений, возникающих при использовании пиринговых сетей, являлось участие субъектов в различных файлообменных системах с нелегальным содержанием. К таким системам можно отнести BitTorrent, eMule, Shareman и т. д. Такие системы зачастую позволяют к нелегальному обращению аудио- и видеопродукцию с нарушением авторских прав. В данном случае ответственность за распространение информации несет не только субъект, предоставивший такую информацию неограниченному кругу